



Наименование	Stanford Resesearch System MPA100	BUCHI Labortechnik AG M-565
Изображение	 <p>The image shows the Stanford Research System MPA100, a white and blue automatic melting point spiker. It features a large color LCD screen displaying a temperature of 135.4 °C. The screen also shows various parameters like 'Time', 'Tmax', and 'Agitation'. The device has a sample compartment on top with a viewing window and a control panel on the front with several buttons and a rotary knob.</p>	 <p>The image shows the BUCHI Labortechnik AG M-565, a white and black automatic melting point spiker. It has a viewing window for the sample and a control panel on the front with a large green rotary knob and several buttons. The device is designed for precise temperature control and sample analysis.</p>
Температурный диапазон	(Окружающая среда +10 °С) до 400 °С, 0 °С минимальная установка	От +10 °С до 400 °С
Разрешение по температуре	0,1 °С	0,1 °С
Темп роста	От 0,1 °С до 20 °С в минуту (шаг 0.1 °С)	0,1; 0,2; 0,5; 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 5; 10; 20 °С/мин
Время прогрева	≈10 минут (с 50 °С до 350 °С)	≈4 минуты (с 50 °С до 350 °С) при 25 °С среды
Время остывания	≈10 минут (с 350 °С до 50 °С)	≈13 минут (с 350 °С до 50 °С) при 25 °С среды
Температурная точность	±0,3 °С (до 100 °С); ±0,5 °С (до 250 °С); ±0,8 °С (до 400 °С)	±0,2 °С (при 0,5 °С/мин)
Повторяемость температуры	0,2 °С	±0,1 °С
Точность точки кипения	не поддерживается	±0,5 °С (до 400 °С, при 1,0 °С/мин)
Каппиларов одновременно	3	3
Каппиларов кипения одновременно	не поддерживается	1
Габаритные размеры	190,5 x 254 x 203,2 мм	190 x 370 x 200 мм
Вес	4,1 кг	4,5 кг
Потребление	125 Вт	150 Вт